



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

UF0552 Planificación de la Ejecución de Redes de Gas

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

Este curso se ajusta a lo expuesto en el itinerario de aprendizaje perteneciente a la Unidad Formativa UF0552 Planificación de la ejecución de redes de gas, incluida en el Módulo Formativo MF1202_3 Planificación de redes de gas, regulada en el Real Decreto 643/2011, de 9 de Mayo, que permita al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para organizar, controlar y gestionar el montaje, puesta en servicio y mantenimiento de redes de gas e instalaciones auxiliares, atendiendo a exigencias de eficacia, eficiencia, calidad del suministro y seguridad laboral y medioambiental, cumpliendo la normativa vigente.

CONTENIDOS

UNIDAD FORMATIVA 1. PLANIFICACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE REDES DE GAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PLANIFICACIÓN DE OBRAS DE REDES DE GAS

1. Características de una empresa contratista.
2. Calificación del personal de empresa contratista:
3. - Jefe de obra.

4. - Encargado de obra o capataz.
5. - Montadores.
6. - Programa de formación de soldadores.
7. Organización de la ejecución de una obra:
8. - Clasificación de obras.
9. - Métodos de trabajo.
10. - Fases de una obra.
11. - Gestión de recursos y materiales.
12. - Fases de una obra.
13. - Gestión de permisos de obras.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. REPLANTEO DE OBRAS DE REDES DE GAS

1. Análisis de maquinaria y equipos utilizados en obras.
2. Afecciones a edificaciones y servicios existentes.
3. Análisis de las posible variantes del trazado del proyecto.
4. Señalización en campo del trazado de la red de distribución.
5. Sistemas de planificación.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PLANES DE APROVISIONAMIENTO EN OBRAS DE REDES DE GAS

1. Planificación y aprovisionamiento de los materiales necesarios para la ejecución de una red de distribución de gas:
2. - Planificación de la recepción de los materiales en almacenes de la propiedad.
3. - Planificación de la adquisición de otros materiales de obra.
4. - Transporte y almacenamiento en obra.
5. - Devolución de materiales.
6. Planificación y aprovisionamiento de la maquinaria necesarias para la ejecución de obras de gas.
7. Control de la planificación. Sistemas de control.



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es